

BAB III
METODELOGI PENELITIAN

3.1 Bagan Alir Penelitian

Prosedur penelitian ini meliputi tahapan – tahapan yang dapat disajikan dalam diagram alur penelitian dibawah ini :

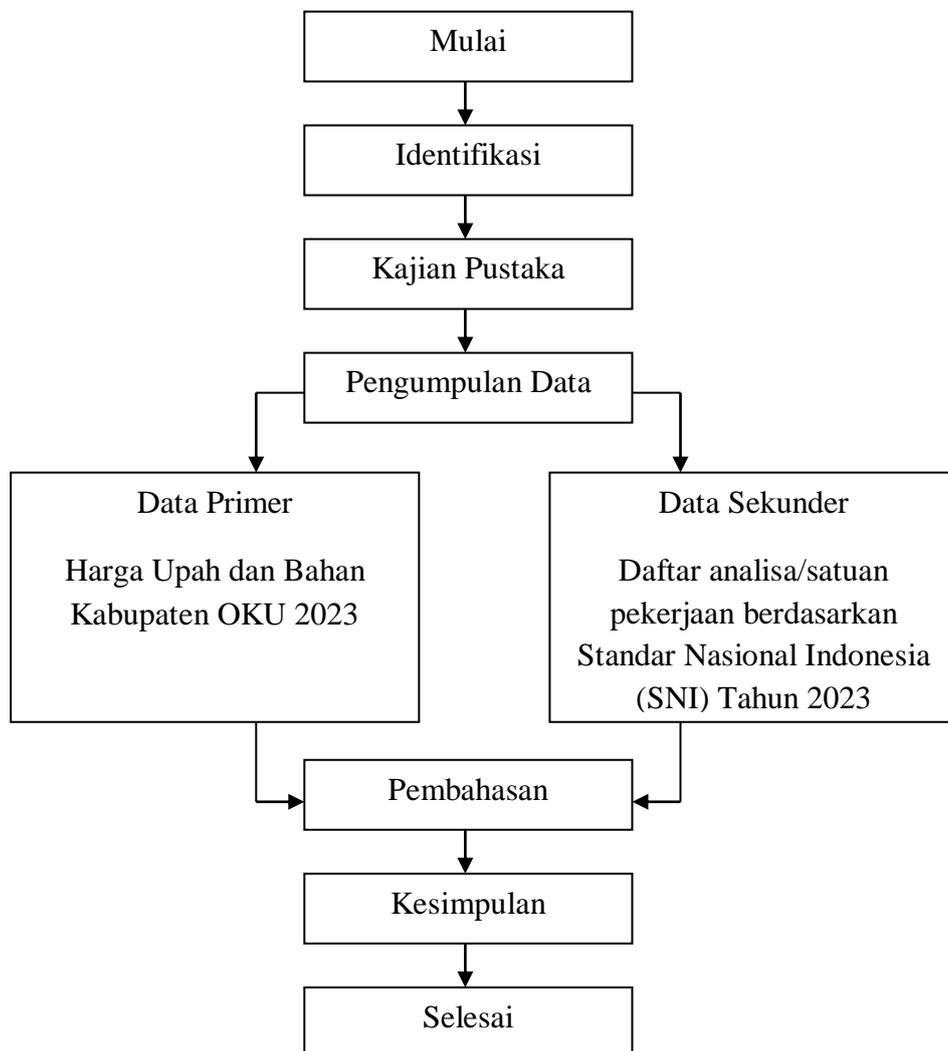


Diagram 3.1 Diagram Alir Penelitian

3.2 Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data dalam objek penelitian ini menggunakan 2 (dua) metode pengumpulan data, yaitu:

a. Data Primer

Data primer adalah suatu data yang di peroleh dari hasil survey lokasi dilapangan, data primer yang diperoleh dari hasil objek penelitian ini meliputi Harga upah dan bahan 2023 di Kabupaten OKU.

b. Data sekunder

Data sekunder adalah suatu data pelengkap yang dikeluarkan oleh Bidang Program Dan Pengendalian Teknis Dinas PU Cipta Karya, Pengairan Dan Tata Ruang Kabupaten Ogan Komering Ulu, yang berupa data sofffile yaitu daftar analisa / satuan pekerjaan wilayah 1 kabupaten Ogan Komering Ulu Berdasarkan Standar Nasional Indonesia (SNI) tahun anggaran 2023,

3.3 Teknik Analisi Data

Dalam penelitian ini, sebelumnya harus mendapatkan data dan informasi terlebih dahulu. Adapun data data yang akan dikumpulkan antara lain:

- a. Membuat gambar rencana masjid dengan menggunakan program Autocad 2007.
- b. Menghitung volume pekerjaan sesuai dengan gambar rencana pembangunan masjid.
- c. Menghitung rencana anggaran biaya (RAB) untuk membangun masjid menggunakan daftar analisa / harga satuan pekerjaan bahan dan upah

Kabupaten Ogan Komering Ulu berdasarkan Standar Nasional Indonesia (SNI) tahun anggaran 2023 yang dikeluarkan oleh Bidang Program Dan Pengendalian Teknis Dinas Pu Cipta Karya, Pengairan Dan Tata Ruang Kabupaten Ogan Komering Ulu.

3.4 Rencana Jadwal Penelitian

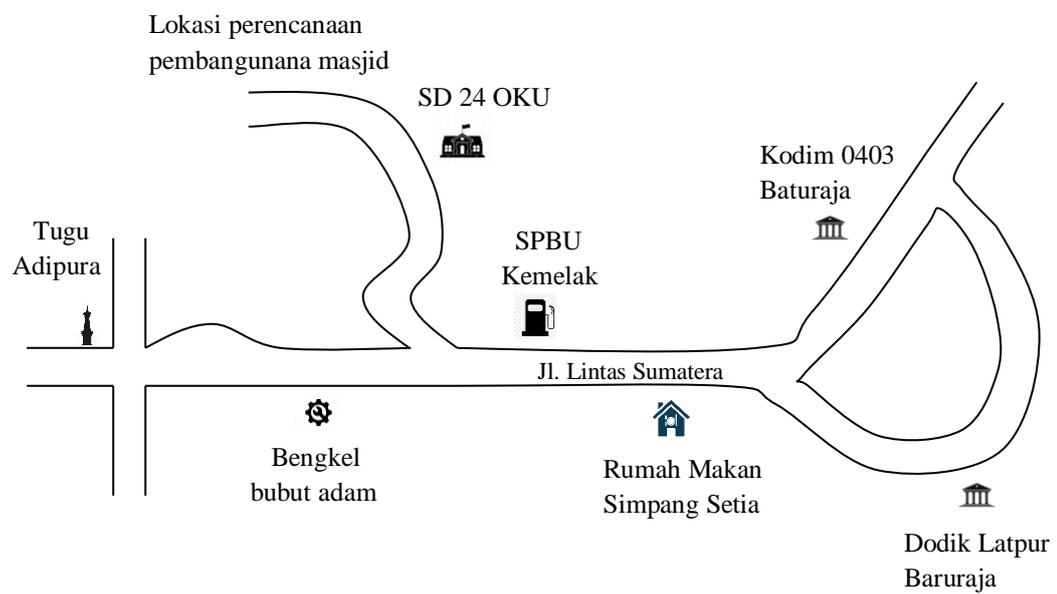
Penelitian ini akan dilaksanakan mulai bulan Januari dan penelitian berlokasi di Kelurahan Kemelak Kecamatan Baturaja Timur Kabupaten Ogan Komering Ulu. Jadwal penelitian dapat dilihat pada table 3.1

Tabel 3.1 Jadwal Penelitian

No	Uraian Pekerjaan	Bulan			
		Februari	Maret	April	Mei
1	Survei Pendahuluan				
2	Proposal & Bimbingan				
3	Seminar Proposal				
4	Pengumpulan Data dan Studi Literatur				
5	Pengolahan Data				
6	Ujian Skripsi				

3.5 Lokasi Perencanaann Pembangunan

Lokasi objek penelitian ini dapat di visualisasikan dengan gambar sebagai berikut:



Gambar 3.1 Lokasi Penelitian